## 特許協力条約

PCT

## 国際調査報告

(法第8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]



出願人又は代理人 の書類記号 SA55PCT00000	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。					
国際出願番号 PCT/JP2004/013954	国際出願日 (日.月.年) 24.09,2004 (日.月.年) 02.10.2003					
出願人(氏名又は名称)						
住友重機械工業株式会社						
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。						
この国際調査報告は、全部で3ページである。						
この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。						
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。  この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。						
b この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでいる(第 I 欄参照)。						
2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第Ⅱ欄参照)。						
3. □ 発明の単一性が欠如している(第Ⅲ欄参照)。						
4. 発明の名称は 区 出願人が提出したものを承認する。						
□ 次に示	すように国際調査機関が作成した。					
	が提出したものを承認する。					
国際調	に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ 調査機関に意見を提出することができる。					
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は、 第1 図とする。 区 出願人が示したとおりである。						
. 出願	<b>賃人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。</b>					
一 本図	団は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。					
b 要約とともに公表される図はない。						

A. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC)) Int.Cl<sup>7</sup>B29C45/78

## B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料 (国際特許分類 (IPC)) Int.Cl<sup>7</sup>B29C45/00-45/84

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1926-1996年

日本国公開実用新案公報 1971-2004年

日本国登録実用新案公報 1994-2004年

日本国実用新案登録公報 1996-2004年

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

- BB34-3-		<del></del>
	5と認められる文献	
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X Y	射出成形事典 編集委員会,「射出成形事典」,初版, 産業調査会事典出版センター,2002.04.27, ISBN4-88282-551-1,p.177-178, 図3.101-図3.103	1, 6 2-5, 7-8
X Y	JP 2001-269976 A (住友重機械工業株式会社) 2001. 10. 02, 【0007】, 図2 & EP 1138458 A2, [0007], FIG. 1 & US 2001/0023996 A1	1, 6 2-5, 7-8

## X C欄の続きにも文献が列挙されている。

□ パテントファミリーに関する別紙を参照。

- \* 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 20.12.2004 国際調査報告の発送日 18.1.2005 国際調査機関の名称及びあて先 特許庁審査官(権限のある職員) 高崎 久子 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3430

<del></del>		EMERGE 1 C1/ J1 ZU	
	関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*			関連する 請求の範囲の番号
Y	JP 9-262886 A (株式会社F 10.07,【0002】-【0006】 【0018】,図1 (ファミリーなし)	日本製鋼所) 1997.	2-5, 7-8
Y	JP 4-94914 A (日精樹脂工業03.27,請求項1,2,5,第2頁,第2頁,左下欄,第6-18行,第3頁,第3頁,右下欄,第16行,第1-3図	左上欄,第9-17行, 左上欄,第12行-	3-5, 7-8
<b>A</b>	JP 2000-6221 A (積水化学 01.11,請求項1,【0005】(フ		1-7
A	JP 4-45912 A (ファナック树 02.14,請求項1,第6頁,左下欄, 欄,第19行(ファミリーなし)	k式会社)1992. 第16行-第6頁,右下	1-7
	· .	٠.	
			,
	•		
			÷